GREE
L'AIR SUR VOTRE LONGUEUR D'ONDE

GARANTIE 5 ANS TOUTES PIÈCES

BALLON THERMODYNAMIQUE MONOBLOC

PAC AIR/EAU

R134a

Energy Efficiency Class A

De série
En option

Le système intégré de pompe à chaleur ECS de Gree est une structure compacte formée par un système de ventilation centrifuge et un ballon de stockage de 270 litres. Sa structure compacte le rend idéal pour une installation dans les garages, celliers, entrepôts, etc.

Avec une puissance de 2,6 kW et une plage de température allant de -7ºC à 45ºC extérieur, il permet la génération d'eau chaude sanitaire (ECS) toute la journée, pendant la nuit et dans des conditions météorologiques défavorables.

Cette unité offre une température de sortie d'eau jusqu'à 55º, une classe énergétique A et un COP de 3,5.

La température est auto-réglable et le ballon possède des fonctions d'antigel et de dégivrage intelligent réglables depuis le contrôle à distance.

0 émissions de CO2, ce qui garantit la sécurité de l'utilisateur, et 0 émissions de polluants, pour la protection de l'environnement.





Il existe 5 modalités de fonctionnement:

- HOTWATER ["Eau chaude "]
- SAVE ["Economie"]
- PRESET ["Prérégler"]
- NIGHT ["Nuit"]
- E-HEATER ["Résistance électrique"].

La température de l'eau peut être réglée entre 35ºC et 70ºC.

Classe énergétique A

Sortie d'eau à 55ºC

Ballon de stockage de 270 L

Design compact

Puissance de 2,6 kW

DESCRIPTION DES FONCTIONS



Fonction d'économie d'énergie. Le régime de fonctionnement des unités est régulé pour réaliser de plus grandes économies d'énergie.



Haute efficacité. Le design robuste de l'unité assure une performance efficace sur de longues périodes de fonctionnement



Dégivrage intelligent Gestion optimisée des temps de dégivrage.



Eau de sortie à 55ºC. Grâce au compresseur bi-étagé, la température de sortie d'eau atteint les 55ºC.



Large plage de fonctionnement. La plage de températures extérieures pour laquelle le dispositif fonctionne de manière efficace est très large.



Protection complète. La conception de l'unité dispose de plusieurs fonctions de sécurité qui assurent la performance et la fiabilité.



Programmateur 24h. Définit le fonctionnement de l'équipement dans les 24 heures d'une journée, et ainsi, jusqu'à ce que la fonction soit désactivée.



Horloge. L'appareil affiche l'heure sur la télécommande.



Verrouillage de fonctions. Affichage LED montrant l'information de fonctionnement de l'unité.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE		AT INT270
Code		3IGR5200
Puissance restituée	Chaud (kW)	2,4
Efficacité énergétique	COP	3.5
Classe énergétique	Froid / Chaud	A
Puissance absorbée	Chaud (kW)	0,68
Puissance maximale restituée	(kW)	2,8
Tension d'alimentation	(V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50
Plage du fonctionnement en Tº extérieure	Chaud (ºC)	-7 - +45
Température ECS	(ºC)	Standard 55; +35 - +70
Indice de protection électrique		IPX4
Pression acoustique (PV-GV)	(dB(A))	58
Puissance acoustique (PV-GV)	(dB(A))	62
Réfrigérant		R134a
Charge de réfrigérant	(kg)	1,1
Capacité du ballon	(L)	270
Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	660 / 1958 / 667
Emballage Longueur / Hauteur / Largeur	(mm)	813 / 2100 / 813
Poids	Net / Brut (kg)	114

Gree Products, France S.A.S.
14 Rue de l'Aqueduc
75010 Paris

contact@greeproducts.fr - Tél. 04 86 80 05 09
SAV - sav@greeproducts.fr
www.greeproducts.fr

1 machine sur 3 dans le monde est fabriquée par Gree